

喝“低度酒”入院,用“高度酒”救人?

急诊室故事:除了“以酒解酒”,还可以“以毒攻毒”

文、图:今日女报/凤网见习记者 刘彦宇 通讯员 张维夏

俗话说,有人的地方就有江湖,有江湖的地方就不缺酒。对于一些人来说,聚会醉酒是“家常便饭”。不过,倘若不小心喝到假酒且中毒了,该怎么办?

近日,重庆市一名男子就因误饮甲醇导致中毒,生命垂危。然而,送医治疗时,医生的一句话却让人大吃一惊——“要救命,再去买瓶60度白酒,接着喝!”可别以为这是赌气话,“以酒解酒”还真是一种急救办法!

那么,到底在什么情况下,酒精中毒能靠喝酒自救呢?8月16日,今日女报/凤网记者特邀知名急诊科专家,听他聊一聊“以毒攻毒”的急诊室奇招。

热点

以酒解酒: 一边透析,一边喝酒

酒精中毒住院——52岁的傅国林怎么也想不到,医生给他的解毒办法竟是一边透析,一边喝酒!

傅国林回忆,喝酒三十多年,没想到被一瓶白酒撂倒了。怎么会中毒呢?原来,他喝的竟是“农家乐”里用作燃料的酒精,里面含有甲醇。

傅国林被送往医院急救,医生作出决定:继续喝!就这样,傅国林一边透析,一边喝酒,并配合药物治疗。最终,血液中的甲醇含量从此前的487mg/L降到了4.6mg/L,成功解毒。

“这种‘口服乙醇疗法’并不少见,我们也经常使用。”湖南省人民医院马王堆院区急诊科主任张义雄介绍,甲醇中毒一般最常见的原因主要为误服假酒,或是服用工业用酒精而引起的中毒。甲醇本身是无毒的,但甲醇经人体代谢,在脱氢酶的作用下会产生甲醛和甲酸,对人体产生伤害。而乙醇(真酒)同样可以在脱氢酶的作用下,产生乙醛和乙酸。

“相比甲醇,乙醇与脱氢酶作用能力更强。所以真酒喝下去后,酒里的乙醇就会和血液中的甲醇产生竞争,竞争的结果就是甲醇不会再和脱氢酶产生作用,达到解毒的效果。”张义雄解释,边喝真酒边进行血液透析,这样就能有效控制住患者体内乙醇中的解毒成分,防止解毒物质在透析过程中被带走。

不过,张义雄提醒,使用这种解毒方法比较激进,市民不能自行操作。因为医生要时刻观察病情变化,及时检测患者体内甲醇浓度以及喝进去的乙醇浓度。只有把握好这两者的变化,才能避免乙醇过量造成的危害。

支招

001

甲醇中毒, 试试这些急救办法

口服中毒者视病情采用催吐或洗胃的办法。吸入或经皮吸收中毒者立即脱离现场,除去被污染的衣物,并清洗污染的皮肤。

严重中毒患者及早采用血液或腹膜透析治疗,以清除已吸收的甲醇及其代谢产物。

口服乙醇。或将乙醇混溶于5%葡萄糖溶液中,配成10%浓度静脉滴注,使血液中乙醇浓度维持在21.7~32.6mmol/L。严重中毒者连用数天。也有人建议可用叶酸每次50mg静脉注射,每4小时1次,连用几天。

002

喝酒前, 先判断真假

往杯里倒入少量酒,再滴入几滴茶水,没有掺假的酒,颜色会变成淡黄色,掺了假的酒会立即变成紫黑色。

将酒瓶盖紧之后,将瓶倒置,若酒花分布均匀,上翻密度间隙明显,且缓慢消失,酒液清澈为优质酒;若酒花密集上翻,且很快消失,分布不均匀,酒液发浊为劣质酒。

取食用油一滴,滴入酒中,若能有规则地扩散,均匀下沉,为优质酒;反之,扩散无规则、下沉不明显为劣质酒。

专家名片 >>



张义雄
(湖南省人民医院
马王堆院区急诊
科主任)



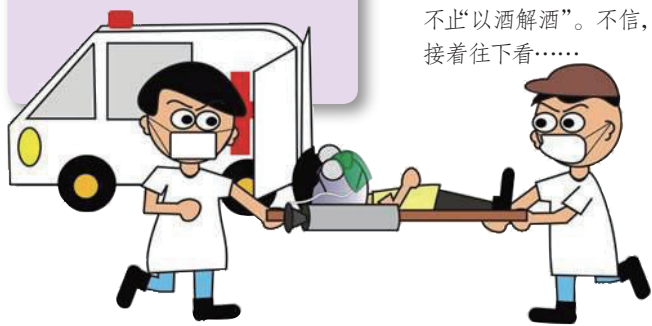
扫一扫,健康知识转起来。



链接 >>

看过武侠小说《神雕侠侣》的朋友一定记得,武氏兄弟被李莫愁的冰魄银针打中,身中剧毒。杨过认为自己已身中情花剧毒命不久矣,遂为其吸毒。意外的是,杨过因祸得福,因冰魄银针的剧毒抵消了部分情花剧毒。

虽然这只是一个杜撰情节,但在医学上,“以毒攻毒”的案例可不止“以酒解酒”。不信,接着往下看……



003

以病治病: 对付“天花”用痘痂

天花曾经是一种极为可怕的传染病,每四名天花病患者中就有一人死亡,其余三人还会留下丑陋的痘痕。

“天花有一个特点,就是每人一生只患一次。”张义雄表示,早在古代,我国就有人从防病治病的实践中,认识到天花“以病治病”的原理,发明了“种痘术”——取天花病人的痘痂,用棉花蘸着塞入健康人的鼻孔,这个健康人就会感染天花的某些轻微症状,但从此不会患上天花。

记者了解到,目前,人类天花病毒的“天敌”牛痘病毒就是利用“以病治病”的原理,人接种牛痘疫苗后,也可以同时获得抗天花病毒的免疫力。

004

以毒攻毒: 农药中毒“毒药”解

除了对付天花,还有一种中毒现象也可以靠剧毒缓解。

“使用阿托品治疗有机磷中毒就是一个典型的‘以毒攻毒’的例子。”张义雄介绍,每到农忙时节,医院平均2—3天就会接诊一例有机磷中毒患者。他们因为直接或间接接触农药导致中毒,生命受到威胁。

于是,为了救命,医生通常会在确诊了患者是有机磷中毒后,选用阿托品治疗。而阿托品,就是临床上的另一种“特效毒药”。

“这种方式千万不能自己盲目使用。”张义雄解释,使用阿托品解毒,需要用与体内阿托品含量和有机磷同样浓度的比例,这种状态称之为“阿托品化”。阿托品化出现时间的长短,与病死率密切相关,也就是说,用不好也可能随时毙命。

健康身边事 >>

腹中胎儿“穿墙”, 险要妈妈性命

今日女报/凤网讯(记者 李诗韵 通讯员 黄欢)无痛人流在不少人眼中是个小手术,可近日,在湖南省妇幼保健院却出现了一例危险的人流手术——医生给患者连续两次清宫均以失败告终,原因竟是在宫腔内找不到孕囊!

“患者李大姐这次是属于异位妊娠。”该院妇二科主任廖湘玲解释,一般的异位妊娠常见的有输卵管妊娠、卵巢妊娠,少见的有宫颈妊娠、腹腔妊娠,而李大姐的受精卵穿过子宫内壁跑到子宫肌层去生根发芽,四周都被子宫肌层包裹,简直就是在“墙里面”生存,所以很难被发现。

廖湘玲提醒,发生在子宫肌层的异位妊娠,杀伤力十分强大,极易造成子宫破裂,危及生命。其详细的病因和发病机制尚未完全明确,但人工流产次数较多的女性风险大。所以,最主要预防疾病的办法就是减少或避免人流。



扫一扫,精彩内容转起来。

美女点痣后, 竟成“癌前病变”

今日女报/凤网讯(记者 李诗韵 通讯员 陈双)去美容院点痣,看似简单,然而风险极高。近日,湖南中医药大学第一附属医院烧伤疮疡整形科就接诊了一名因点痣险些造成癌变的年轻女孩——点痣后,她皮肤创面反复溃烂不好,到医院一检查,竟诊断为癌前病变。

“像她这种色素痣由痣细胞组成的色素性病变,是最常见的皮肤良性肿瘤,不能轻举妄动。”该院烧伤科主任周忠志介绍,色素痣几乎每个人均有,可发生于身体任何部位的皮肤,但以面部、颈部最为常见。虽然是良性病变,但如果生长在面部,尤其是面积较大者,如果患者轻易点痣,色素痣长期受外界刺激将有恶变倾向。



扫一扫,精彩内容转起来。